

Innolux Decklack

2760

UV vrchný lakový náter nanášaný valčekom **na priemyselné lakovanie parkiet, korku a na lakovanie nábytku**

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Vysoko reaktívny UV vrchný lakový náter nanášaný valčekom; veľmi dobrá chemická a mechanická odolnosť.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **ÖNORM A 1605-12 (povrchy nábytku)**
Odolnosť voči chemickým účinkom: 1-B1
Správanie sa pri odere: 2-D (≥ 50 U)
Správanie sa pri namáhaní poškrábaním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Zápalnosť: 5-B (ťažko zápalné povrchy)
- **ÖNORM A 3800-1 (správanie sa pri požiari)**
V spojení s ťažko horľavým podkladom: ťažko horľavý, Q1, Tr 1
- **DIN 68861 (nábytkové povrchy)**
časť 1: správanie sa pre chemickej záťaži: 1 B
časť 2: správanie sa pri namáhaní oderom: 2 D (> 50 do ≤ 150 U)
časť 4: správanie sa pri namáhaní poškrábaním: 4 E ($> 0,5$ do $\leq 1,0$ N)
- **ÖNORM EN 71-3**
Bezpečnosť hračiek, migrácia určitých elementov (uvolňovanie ťažkých kovov)
- **DIN 53160-1 resp. DIN 53160-2**
Odolnosť voči slinám a potu
- **deklarovaný v Baubook**
produkt je deklarovaný a schválený
- **Francúzska smernica DEVL1104875A**
Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

Oblasti použitia



Na priemyselné sériové lakovanie nábytkových dielov a dverí.

Na lakovanie silno namáhaných plôch nábytku a interiérových prvkov, ako napr. dosky stolov a odstavné plochy v kuchyniach a v obytnom priestore, kúpeľniach, kanceláriách a v oblastiach objektov, čelné a trvalo viditeľné plochy, namáhané plochy sedacieho nábytku a nie trvalo viditeľné plochy. Oblasti použitia II až IV podľa ÖNORM A 1610-12.

Na povrchovú úpravu ťažko zápalných a ťažko horľavých plôch.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Na dosiahnutie optimálnej kvality povrchu je výhodné naniesť náter v 2 – 3 krokoch a vrchný náter v 2 krokoch lakovania valčekom. Pri viacnásobnej aplikácii valčekom sa odporúča medzifázové tuhnutie.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.
- Dodržiavajte naše **ARL 210 – Pracovné normy pre náterové lakové systémy Innolux**.

Technika nanášania



	Navaňovanie
Aplikačné zariadenie	Valcový lakovací stroj
Množstvo na nános (g/m ²)	3 - 6
Celkové nanášané množstvo (g/m ²)	max. 12

Produkt je pripravený na okamžité použitie.

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

UV vytvrdzovanie



Okamžité **UV vytvrdzovanie** bez predchádzajúceho odparovania:

	Posun opracovania	
	Medzifázové tuhnutie	Tvrdenutie
Žiarič Hg 80 W/cm	10 – 14 m/min	5 – 7 m/min
Žiarič Hg 120 W/cm	12 – 16 m/min	7 – 10 m/min

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu!

Čistenie náradia



8501

Ihneď po použití s Waschverdünner (8501).

PODKLAD

Druh podkladu

Listnaté a ihličnaté dreviny (masív, dyhované/opracované drevo, drevotrieska, drevovláknité dosky)

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

Príprava podkladu

Kalibračné brúsenie

Listnaté dreviny: zrnitosťou P150 – P180
Ihličnaté dreviny: zrnitosťou P120 - P150

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Základná vrstva

Štandardne: 1 x Innolux Walzgrund Farblös (2736000200)

Otvoreno-pórovité dreviny: 1 x Innolux Walzgrund ML (2735000202)

Na dosiahnutie optimálnej kvality povrchu je výhodné naniesť náter v 2 – 3 krokoch a vrchný náter v 2 krokoch lakovania valčekom. Pri viacnásobnej aplikácii valčekom sa odporúča medzifázové tuhnutie.

Medzibrúsenie



Zrntosť 320 – 400 a valček Scotch-Brite

Brúsny prach odstrániť.

Zabrániť prebrúseniu!

Vrchné lakovanie

1 – 3x Innolux Decklack (2760), v závislosti od požadovaného podkladu a plnosti.

Na dosiahnutie optimálnej kvality povrchu je výhodné nanášať vrchný náter pomocou 2 valčkových lakovacích jednotiek zapojených do série, pričom po prvom nanesení prebieha medzifázové tuhnutie a po druhom nanesení úplné vytvrdenie.

ČISTENIE & OŠETROVANIE

Čistenie a starostlivosť

Čistenie s Clean-Möbelreiniger (7202) a údržba s Clean-Möbelpflege Plus (7222).

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosti balenia

25 kg

Farebné odtiene

Innolux Decklack G05 (2760000105)
Innolux Decklack G10 (2760000110)
Innolux Decklack G30 (2760000130)
Innolux Decklack G50 (2760000150)
Innolux Decklack G70 (2760000170)

Súvisiace produkty

Clean-Möbelpflege Plus (7222)
Clean-Möbelreiniger (7202)
Innolux Walzgrund (2736)
Innolux Walzgrund ML (2735)
Waschverdünner 8501 (8501)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/skladovanie



Min. 9 mesiac/-e/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Technické údaje

Dodávaná viskozita: 50 – 70 sekúnd podľa DIN 53211
(6 mm-výtokový pohárik, 20 °C)

Technicko-bezpečnostné údaje



Produkt je vhodný iba na priemyselné použitie.

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke www.adler.sk.